

Винахід стосується силового ступеневого перемикача (1), що містить силовий перемикальний вузол (14) і маслозабірну трубку (60), і способу монтажу силового перемикального вузла (14) за допомогою трубчастого перемикального вала (15) і маслозабірної трубки (60). Маслозабірна трубка (60) при цьому розміщена по центру і коаксіально вздовж осі (А) силового ступеневого перемикача (1) всередині трубчастого перемикального вала (15). Силовий ступеневий перемикач (1) містить нарізну пробку (70) для зливання гасу, яка встановлена в дні (21) силового ступеневого перемикача (1) коаксіально відносно осі (С) маслозабірної трубки (60), осі (В) трубчастого перемикального вала (15) і осі (А) силового ступеневого перемикача (1). На опорне кільце (53) з однієї сторони і в радіальному напрямку відносно осі (А) силового ступеневого перемикача (1) діє пружний елемент (54) таким чином, що забезпечується центрування трубчастого перемикального вала (15) і маслозабірної трубки (60), які взаємодіють із опорним кільцем (53) із геометричним замиканням, відносно осі (А) силового ступеневого перемикача.